

Las necesidades de producto adhesivo en la industria del montaje de moquetas feriales y stands son muy variadas. Tenemos una **solución adhesiva** para la aplicación que necesite: fijación de moquetas, colocación de forex fijos y reposicionables, fijación de rótulos iluminados soportando altas temperaturas, etc. Nuestra experiencia de más de 15 años de presencia en el sector nos avala.

Toda nuestra gama es de **alta calidad**, resistiendo temperaturas de **hasta 180 °C**. Los productos que suministra ATyT cumplen los requisitos técnicos de las **normativas existentes**.

La gama de cintas de doble cara o biadhesivas es muy amplia, para dar respuesta a las diferentes aplicaciones que el cliente pueda requerir. Los **productos que destacamos** de esta gama son los siguientes:

- Cinta doble cara removible extrafuerte para moquetas. Ref. 101
- Cinta doble cara removible para moquetas. Ref. 315
- Cinta PET extrafuerte resistente altas temperaturas. Ref. 4965
- Espuma doble cara multiuso acrílica. Ref. 1750

En nuestra página web puede ampliar esta información: www.atyt.es

No dude en contactar con nuestros **asesores comerciales** para conocer qué otros productos de los que disponemos pueden ayudarle a resolver las necesidades adhesivas de su empresa.



Siempre ofrecemos la mejor **relación calidad - precio**, con un **servicio rápido**. Nuestra **capacidad de transformación** nos permite ofrecerle un **producto totalmente personalizado**, cortando cualquiera de nuestras referencias en el **ancho y metraje** que necesite.

También le podemos entregar el producto rebobinado sobre un **mandril hecho a medida** para usted, con su logo, su página web, la imagen o marca que desee. Igualmente, le podemos servir el **producto totalmente acabado**, en blisters personalizados o retractilado para facilitar su posterior comercialización.

Nuestros clientes están presentes en **sectores industriales** como: energía eólica, sistemas de ventilación, aire frío y caliente, construcción, industria textil, fabricantes de muebles, industria del calzado, industria química, ferrocarriles, astilleros, deporte, instaladores de stands para ferias, fábricas de automóviles, industria auxiliar de la automoción, decoración, etc.

DOBLE CARA REMOVIBLE EXTRAFUERTE PARA MOQUETAS (Ref. 101)

Cinta de **tejido de algodón extrafuerte** con adhesivo de caucho y protector de papel glassine color habana.

Se retira sin dejar restos de masa adhesiva. **Fácil rasgado y reposicionamiento.** A la hora de utilizar el producto, es muy importante que las superficies a adhesivar estén limpias.

Suministro en el **ancho y metraje requerido.**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| PROPIEDADES ADHESIVAS | VALORES |
|---|------------------|
| Espesor total | 0,34 mm ± 0,05 |
| Adhesividad cara cubierta sobre acero | 0,7 Kgf / 25 mm |
| Adhesividad cara abierta sobre acero | 1 Kgf / 25 mm |
| Resistencia a la rotura | 14 Kgf / 25 mm |
| Resistencia al desbobinado | 5 g / 25mm |
| Resistencia a la temperatura (1h/°C) | De -10 a + 80 °C |
| Color | Blanco |
| Núcleo | 76 mm |
| Periodo de almacenamiento (23°C - 55%HR): | 12 meses |
| Método de ensayo | ASTM D-1000 |



APLICACIONES:

- Destaca la aplicación de este producto para la **fijación de moqueta ferial.** Con excelente resultado cuando se requiere **tensador para tiradas largas.**
- **No deja residuos,** se retira con la moqueta, facilitando la limpieza de las instalaciones.
- Excelente adhesión a **suelos y soportes rígidos en vertical,** como forex u otros soportes publicitarios.
- Permite fijar, además de moquetas o alfombras, clichés en la impresión flexográfica, fijación de números y carteles de aluminio, etc.

CINTA DOBLE CARA REMOVIBLE PARA MOQUETAS (Ref. 315)

Producto económico para la fijación de moquetas. Soporte de tejido viscosilla con un adhesivo base caucho por ambas caras.

Suministro en el **ancho y metraje requerido. Fácil rasgado y reposicionamiento.**

A la hora de utilizar el producto, es muy importante que las superficies a adhesivar estén limpias.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| PROPIEDADES ADHESIVAS | VALORES | MÉTODOS |
|--------------------------------------|--------------------------|-------------------|
| Elongación | 16% | AFERA 4005 |
| Resistencia a la tracción | 55 N/cm | AFERA 4004 |
| Peel 180º | Cara cubierta: 9'5 N/cm | PSTC 101 |
| | Cara expuesta: 5'1 N/cm | |
| Resistencia al cizallamiento | Cara cubierta: >22 horas | FTM 8 sobre acero |
| | Cara expuesta: 2 horas | |
| Adhesión al mandril | Cara cubierta: 2 cm | PSTC 6 |
| | Cara expuesta: 2 cm | |
| Espesor | 422 µ | PSTC 133 |
| Espesor del liner | 70 µ | PSTC 133 |
| Rango de temperatura | Mín: -10ºC | |
| | Máx: 50ºC | |
| Temperatura para exposiciones breves | Mín: -20ºC | |
| | Máx: 65ºC | |



APLICACIONES:

- Cinta especialmente diseñada para la **fijación de moquetas** en oficinas, pabellones de exposición o eventos.
- **No deja residuos**, se retira con la moqueta, facilitando la limpieza de las instalaciones.
- Permite fijar, además de moquetas o alfombras, clichés en la impresión flexográfica, fijación de números y carteles de aluminio, etc.

CINTA PET EXTRAFUERTE RESISTENTE ALTAS TEMPERATURAS (Ref.4965)

Cinta extrafuerte y permanente. Buena resistencia a las **altas temperaturas**.

Consta de una película de poliéster recubierto por ambas caras con un adhesivo acrílico modificado.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| PROPIEDADES ADHESIVAS | VALORES | MÉTODO |
|--|------------------------------------|-----------|
| Tack rápido sobre acero inoxidable | 32 N / 25mm | FTM 9 |
| Peel 180°C sobre acero inoxidable: - después de 20 minutos - después de 24 horas | 22 N / 25 mm 23 N / 25 mm | FTM 1 |
| Cizallamiento sobre acero inoxidable 1kg (25 mm x 25 mm) | > 2000 horas | FTM 8 |
| Espesor del soporte | 12 μ | ISO 534 |
| Tensión del soporte (mínima) | MD 25 N / 15 mm CD 27 N / 15 mm | DIN 53455 |
| Elongación del soporte (máxima) | MD 180 % CD 180 % | DIN 53455 |
| Rango de temperatura | De -40°C a +160°C | |

APLICACIONES:



- Especialmente adecuada para la **fijación de forex** u otros soportes publicitarios con **focos directos** que provoquen altas temperaturas.
- Tiene un excelente poder adhesivo, también a **temperaturas elevadas**.
- Montaje de placas, logotipos, gráficos, etc.
- Fijación de las barras, perfiles, extrusión, PVC, molduras para muebles, biombos ornamentales, etc.
- Apropiado para **superficies rugosas** o estructuradas.

ESPUMA DOBLE CARA MULTIUSO ACRÍLICA (Ref. 1750)

Cinta adhesiva acrílica con **protector de papel siliconado**.

Las cintas de soporte de espuma se caracterizan por su **elevado poder adhesivo a diferentes sustratos** y también por la alta resistencia al cizallamiento.



ADHESIÓN SOBRE DIFERENTES SUBSTRATOS

| | | | |
|-------------------------|------|------------------|------|
| Metal / Aluminio | Alta | Textil / Algodón | Alta |
| Vidrio / Cerámica | Alta | Caucho / EPDM | Alta |
| Superficies pintadas | Alta | Acrílico / PET | Alta |
| Madera / Tablas / Papel | Alta | Poliestireno | Alta |
| PVC blando | Baja | PP / PE / PS | Alta |
| PVC rígido | Alta | Substrato liso | Alta |
| PC / ABS | Alta | Substrato rugoso | Alta |

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| PROPIEDADES ADHESIVAS | VALORES | MÉTODO |
|--|--|-----------|
| Peel 180 °C, 20 minutos en acero inoxidable | >17 N / 25 mm | FTM1 |
| Cizallamiento sobre acero inoxidable 1kg (25 mm x 25 mm) | 5000 horas | FTM8 |
| Tracción | MD:10 N / 15 mm CD:7 N / 15 mm | DIN 53455 |
| Elongación | MD: 300 % CD: 300 % | DIN 53455 |
| Temperatura mínima de aplicación | 10°C | |
| Protector | Papel blanco siliconado (90 g/m ²) | ISO 536 |
| Espesor | Espuma + adhesivo 1,1 cm ± 0,15 | |

APLICACIONES:



- El diferente espesor actúa como **compensador de superficies irregulares y tensiones**. Atenúa vibraciones e impactos.
- Utilizada en aplicaciones que requieren un **alto poder adhesivo y rendimiento** cuando se necesite una **espuma de baja densidad**.
- **Resistente** al agua, detergentes y alcohol.
- No se recomienda su uso en contacto con hidrocarburos alifáticos o aromáticos.